

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
30 juin 2005 (30.06.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2005/060290 A1

(51) Classification internationale des brevets⁷ : H04Q 7/32,
7/38

(71) Déposant (*pour tous les États désignés sauf US*) : WAVE-
COM [FR/FR]; Immeuble Bord de Seine I, 3, esplanade du
Foncet, F-92442 Issy-les-Moulineaux Cedex (FR).

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/FR2004/003178

(72) Inventeurs; et
(75) Inventeurs/Déposants (*pour US seulement*) : DELI-
BIE, Yannick [FR/FR]; 3, allée Pierre Marie, F-35235
Thorigné-Fouillard (FR). MATHE, Jacques [FR/FR]; 5,
rue Kergastel, F-22710 Penvenan (FR).

(22) Date de dépôt international :
9 décembre 2004 (09.12.2004)

(25) Langue de dépôt : français

(74) Mandataire : BIORET, Ludovic; Cabinet Vidon, Tech-
nolpole Atalante, 16B, rue de Jouanet-BP 90333, F-35703
Rennes Cédex 7 (FR).

(26) Langue de publication : français

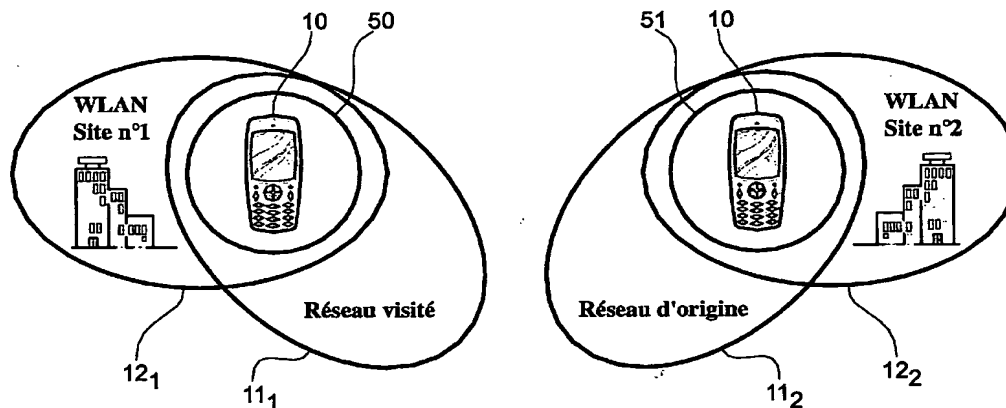
(30) Données relatives à la priorité :
0314552 11 décembre 2003 (11.12.2003) FR

(81) États désignés (*sauf indication contraire, pour tout titre de
protection nationale disponible*) : AE, AG, AL, AM, AT,

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: DUAL-MODE TERMINAL ACCESS TO A FIRST RADIOCOMMUNICATIONS NETWORK AND TO A SECOND
LOCAL COMMUNICATIONS NETWORK

(54) Titre : TERMINAL BI-MODE D'ACCES A UN PREMIER RESEAU DE COMMUNICATION ET A UN DEUXIEME RE-
SEAU DE COMMUNICATION LOCAL



(57) Abstract: The invention relates to a dual-mode terminal (10) for accessing to at least first radiocommunications network (11₁, 11₂) in a first operating mode and to at least one local communication network (12₁, 12₂) in a second operating mode. The inventive dual-mode terminal (10) comprises means for detecting the presence of said terminal, at least according to location information (50, 51) related thereto, in a geographic service area associated with said second network, known as a positive presence, and means for connecting, in the case of said positive presence, to the second network in such a way that the terminal operates in priority in said second mode.

(57) Abrégé : L'invention concerne un terminal bi-mode (10) permettant l'accès, dans un premier mode de fonctionnement, à au moins un premier réseau de radiocommunication (11₁, 11₂) et, dans un deuxième mode de fonctionnement, à au moins un deuxième réseau de communication local (12₁, 12₂). Selon l'invention, un tel terminal bi-mode (10) comprend des moyens de détection, en fonction d'au moins une information de localisation (50, 51) dudit terminal, de présence dudit terminal dans une zone de couverture géographique associée audit deuxième réseau, dite présence positive, et des moyens, activés en cas de présence positive, de connexion audit deuxième réseau, de façon que ledit terminal fonctionne alors en priorité dans ledit deuxième mode.

WO 2005/060290 A1